



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

ŠKOLA: Městská střední odborná škola, Klobouky u Brna
nám. Míru 6, příspěvková organizace

ČÍSLO PROJEKTU: CZ.1.07/1.5.00/34.1020

NÁZEV PROJEKTU: Peníze do škol

ČÍSLO ŠABLONY: V/2 Inovace a zkvalitnění výuky směřující
k rozvoji odborných kompetencí žáků středních
škol

AUTOR: Ing. Stanislava Musilová

REALIZACE: Pracovní listy k předmětu Ekonomická cvičení

TÉMATICKÁ OBLAST: Ekonomické výpočty II.

NÁZEV DUMu: Výběr dodavatele – Zorka, s. r. o. 3

POŘADOVÉ ČÍSLO DUMu: 27

KÓD DUMu: VY_52_INOVACE_1_2_27_MUS

DATUM TVORBY: 2013/2014

ANOTACE: Pracovní list je určen pro použití v předmětu
Ekonomická cvičení, který je vyučován ve 4. ročníku oboru obchodní akademie. Je
vytvořen k použití ve vyučovací hodině, dále také k samostatnému opakování
k praktické maturitní zkoušce. Pracovní list je možné využít k procvičování učiva
v předmětu Ekonomika v jiných studijních oborech. Pracovní list je studentům
kopírován, výsledky jednotlivých úkolů jsou kontrolovány v rámci třídy za pomoci
vyučujícího.

Zorka, s. r. o. - výroba ponožek

Pracovní list č. 27 - zadání

Výběr výhodnějšího dodavatele

Kromě jiných výrobků vyrábí firma také různé druhy ponožek. Ve **III. čtvrtletí** letošního roku bude mimo jiné vyrábět také následující druhy:

- dámské elastické ponožky **MÁŠA**, plán výroby je na čtvrtletí 21 600 párů,
- pánské sportovní ponožky **LUMÍR** s odvětrávací mřížkou a gumičkou, plán výroby na čtvrtletí je 15 810 párů.
- základním materiálem je česaná bavlněná příze, cena je Kč 155,--/kg.
Norma spotřeby materiálu na jeden pár ponožek **MÁŠA** je 0,02 kg příze;
norma spotřeby materiálu na jeden pár ponožek **LUMÍR** je 0,07 kg příze.

Stálým dodavatelem **česané bavlněné příze** potřebné pro **oba typy** ponožek je MAKKO, s. r. o. z Vyškova. Nově dostala firma nabídku od veřejné obchodní společnosti Novák a Novák z Telče.

Rozhodněte, zda je výhodné provést změnu dodavatele. Své rozhodnutí zdůvodněte. Časovou normu zásob zaokrouhlete na jedno desetinné místo podle pravidel, průměrnou denní spotřebu zaokrouhlete na celá čísla nahoru, zásobu normovanou také na celé desítky nahoru. Náklady v jednotlivých bodech zaokrouhlete na celé koruny podle pravidel zaokrouhlování. Při výběru vycházejte z následujících podkladů.

Firma MAKKO, s. r. o., Šafaříkova 11, 682 01 Vyškov

- vzdálenost dodavatele je 90 km;
- účtuje si přepravné Kč 29,--/km;
- automobil na zpáteční cestě vytěžuje z 50 % (jinou firmou);
- za měsíc se uskuteční dvě dodávky;
- pojistná zásoba tvoří 20 % z běžné zásoby, technologická se neuvažuje;
- rok uvažujte 360 dní, měsíc 30 dní;
- náklady na skladování tvoří jednu sedminu (1/7) normované zásoby;
- náklady na zajištění a převzetí jedné dodávky Kč 150,--.

Novák a Novák, v. o. s., Mokrý 19, 588 56 Telč

- vzdálenost dodavatele je 150 km;
- účtuje si přepravné Kč 35,--/km;
- automobil na zpáteční cestě je zcela vytížen (jinou firmou);
- cena jednoho kg příze je o 5 korun levnější než u současného dodavatele;
- dodávka se uskuteční jedenkrát měsíčně;
- pojistná zásoba tvoří 10 % z běžné zásoby, technologická se neuvažuje;
- rok uvažujte 360 dní, měsíc 30 dní;
- náklady na skladování tvoří jednu sedminu normované zásoby;
- náklady na zajištění a převzetí jedné dodávky jsou Kč 350,--.

Zorka, s. r. o. - výroba ponožek

Pracovní list č. 27 – řešení
Výběr výhodnějšího dodavatele

A. Firma MAKKO, s. r. o., Šafaříkova 11, 682 01 Vyškov

1. Spotřeba materiálu (v Kč za rok)

2. Náklady na přepravu (v Kč za rok)

3. Náklady na skladování (v Kč za rok)

Zorka, s. r. o. - výroba ponožek

Pracovní list č. 27 – řešení
Výběr výhodnějšího dodavatele

4. Náklady na převzetí (v Kč za rok)

5. Náklady celkem (v Kč za rok)

B. Novák a Novák, v. o. s., Mokrý 19, 588 56 Telč

1. Spotřeba materiálu (v Kč za rok)

2. Náklady na přepravu (v Kč za rok)

3. Náklady na skladování (v Kč za rok)

Zorka, s. r. o. - výroba ponožek

Pracovní list č. 27 – řešení

Výběr výhodnějšího dodavatele

4. Náklady na převzetí (v Kč za rok)

5. Náklady celkem (v Kč za rok)

C. Závěr - vyhodnocení

Zdroje:

Vlastní zadání jednotlivých příkladů.